

Cara penilaian tingkat pengapuran (chalking) lapisan cat luar secara konvensional



© BSN 1989 - Semua hak dilindungi

Hak cipta dilindungi undang-undang. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh isi dokumen ini dengan cara dan dalam bentuk apapun serta dilarang mendistribusikan dokumen ini baik secara elektronik maupun tercetak tanpa izin tertulis BSN.

BSN
Email: dokinfo@bsn.go.id
www.bsn.go.id

Diterbitkan di Jakarta

CARA PENILAIAN TINGKAT PENGAPURAN (CHALKING) LAPISAN CAT LUAR SECARA KONVENSIONAL

1. RUANG LINGKUP

Standar cara penilaian ini, digunakan untuk mengukur tingkat pengapuran lampiran cat luar secara konvensional dan menggunakan foto standar pembandingan.

2. CARA PENILAIAN

2.1. Prinsip Penilaian

Prinsip penilaian adalah membandingkan pengapuran yang terjadi dengan foto standar.

2.2. Bahan:

2.2.1. Laken wol murni berwarna hitam atau biru tua.

2.2.2. Laken wol murni berwarna putih.

2.3. Peralatan:

Foto standar.

2.4. Pelaksanaan

Lilitkan laken wol murni berwarna hitam atau biru tua untuk lapisan cat berwarna putih atau muda dan laken wol murni putih untuk lapisan cat berwarna tua pada ibu jari, tekankan pada lapisan yang dinilai kemudian putar dengan sudut 180° .

2.5. Skala Tingkat Pengapuran

Skala tingkat pengapuran diberikan dengan angka 9,5-2 dari yang tidak ada pengapuran sampai yang banyak sekali.

2.6. Penilaian Tingkat Pengapuran

Tingkat pengapuran dinilai dengan membandingkannya terhadap foto standar (lihat lampiran). Angka-angka skala tingkat pengapuran merupakan fungsi dari pengapuran yang terjadi.

Catatan:

- Pengotoran jangan dihitung sebagai serbuk.
- Akumulasi kotoran atau bahan lain akan mempersulit penilaian tingkat pengapuran.
- Untuk menghindari kesalahan penilaian, maka pelaksanaan penilaian dilaksanakan beberapa kali.

LAMPIRAN

FOTO STANDAR

PUTIH
ATAS
HITAM

PUTIH
ATAS
HITAM

